



PERKHIDMATAN MAKLUMAT ELEKTRONIK  
*ELECTRONIC INFORMATION SERVICES*

PANGKALAN DATA DALAMAN/  
*INHOUSE DATABASE*

**PKTA**



UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

**PERPUSTAKAAN HAMZAH SENDUT**

## PANGKALAN DATA

*PKTA*

**(PENERBITAN KAKITANGAN AKADEMIK  
DAN PENTADBIRAN USM)**

- (15) SISIP (filem sisipan)
- (16) SKRIP
- (17) TERJE (terjemahan)
- (18) TESIS
- (19) ULAS (ulasan buku)
- (20) VIDEO
- (21) WEB (laman web)

### SKOP:

Pangkalan Data PKTA ini telah dimulakan pada tahun 1986 dan mengandungi butiran bibliografi penerbitan kakitangan akademik dan pentadbiran Universiti Sains Malaysia yang diterbitkan sejak tahun '50an. Penerbitan-penerbitan ini meliputi buku, artikel yang diterbitkan dalam majalah dan suratkhbar, laporan, kertas kerja yang dibentangkan di Persidangan/Seminar, Prosiding dan lain-lain.

Data-data penting yang dimasukkan di dalam rekod PKTA adalah seperti berikut:

#### Bentuk/Jenis Penerbitan

- (1) AKHBA (artikel surat khabar)
- (2) BABBK (prosiding/bab dalam buku)
- (3) FILEM
- (4) KASET (kaset audio)
- (5) KIT
- (6) LAPOR (laporan)
- (7) MAJAL (artikel majalah/jurnal)
- (8) MODUL
- (9) MONOG (buku)
- (10) MUZIK
- (11) PATEN
- (12) PERSI (persidangan/seminar)
- (13) PROG (program komputer/CAI)
- (14) REKA (rekaan/ciptaan)

#### Pusat Pengajian/Jabatan

#### Pengarang—penulis/penyunting yang terbabit

#### Tajuk—tajuk kertas kerja, buku, artikel dan lain-lain.

#### Sumber—tajuk jurnal, tajuk persidangan, tempat, penerbit, tahun penerbitan dan lain-lain.

Perkara-perkara yang diliputi dalam penerbitan-penerbitan ini merangkumi segala bidang ilmu pengetahuan: Sains Kemasyarakatan, Sains Tulen, Ilmu Kemanusiaan, Sains Gunaan dan sebagainya.

### CARA PENCARIAN MAKLUMAT:

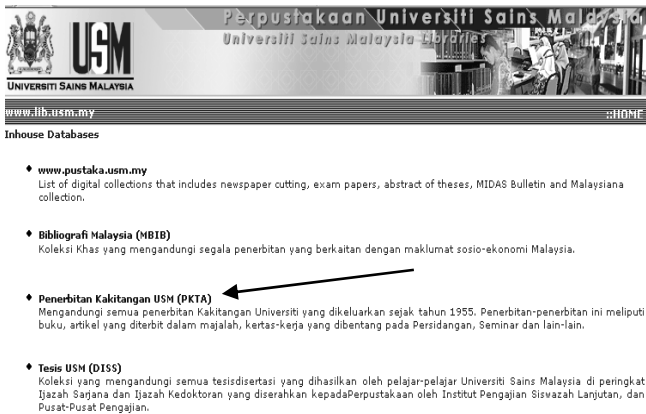
Pangkalan data PKTA ini boleh diakses menerusi laman web Perpustakaan di URL: [www.lib.usm.my](http://www.lib.usm.my) dengan memilih "Inhouse Databases". Seterusnya memilih "Penerbitan Kakitangan USM (PKTA)" untuk melihat senarai penerbitan yang ada.

Langkah demi langkah:

- (1) Taipkan <http://www.lib.usm.my> untuk memasuki laman web Perpustakaan.
- (2) Klik pada "Inhouse Databases"



### (3) Pilih pangkalan data dalam “PKTA”



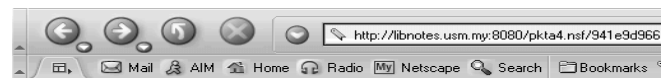
### (4) Klik “Search” untuk membuat pencarian



(5) Pengguna boleh menaip sebarang perkataan yang hendak dicari contohnya nama pengarang, tajuk kertas kerja/artikel, tahun penerbitan atau kata kunci. Gabungan perkataan boleh dibuat dengan menggunakan sistem *Boolean* seperti *and*, *or* atau *and not* dan *\** untuk singkatan.

#### Contoh:-

Hamdan *and* Tahir  
ICT *or* IT  
Teknologi Maklumat *and not* 2003  
environ\*



### Full Text Search

Search for the following word(s):

ICT or IT

Search

Limit results to:

All

Sort results by:

Relevance

Oldest first (by date)

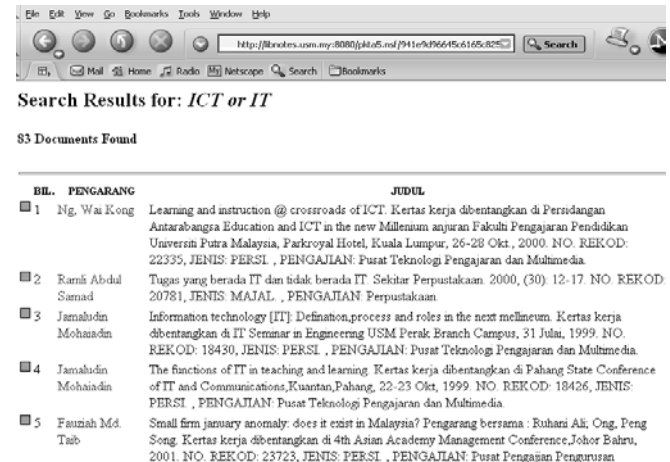
Newest first (by date)

Word options:

Find exact word matches only

Find word variations as defined by thesaurus

### (6) Hasil pencarian



### LOKASI:

Sebahagian bahan terdapat di dalam Perpustakaan USM (Koleksi Rak-Rak Terbuka Buku/Majalah, Koleksi Malaysiana dan Arkib dan Koleksi Simpanan Khas - sila semak di KRISALIS; Katalog Perpustakaan USM) dan juga di Pusat-Pusat Pengajian yang berkaitan.

### BANTUAN:

Seandainya memerlukan borang PKTA untuk mengisi butiran bibliografi bagi penerbitan yang akan dimasukkan ke dalam pangkalan data ini atau terdapat sebarang pertanyaan, sila hubungi/rujuk:

Bahagian Rujukan dan Penyelidikan  
Perpustakaan Hamzah Sendut 1  
Universiti Sains Malaysia, 11800 USM, Pulau Pinang.  
Tel: 04-6533888 extn. 3723 Fax: 04-6571526  
E-mel: rujukan@notes.usm.my  
Laman web: http://www.lib.usm.my

\* Borang PKTA juga terdapat secara *online* di laman web Perpustakaan USM (“Inhouse Databases”) di <http://www.lib.usm.my/ilmu-equip/inhouse%20db.jsp>  
\* Sila kembalikan borang-borang yang telah diisi kepada alamat di atas.